



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمان قزوین
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه

جهت دریافت درجه دکترای دندانپزشکی

موضوع

بررسی شیوع فقدان مادرزادی دندانهای ۱، ۲، ۳ و ۵

در دانش آموزان ۱۲ ساله مدارس شهر قزوین

استاد راهنما: دکتر غلامحسین رمضانی

نگارش: محمد رضا باقری

آرمان مصلائی

شماره پایان نامه: ۱۰۳

سال تحصیلی ۷۹-۱۳۷۸

بسم الله الرحمن الرحيم

Abstract

«چکیده»

بدون شک هر یک از دندانپزشکان در طی تجربه کلینیکی خود مواجه با بیمارانی می‌شوند که دچار فقدان مادرزادی یک یا تعداد بیشتری از دندانهای خود می‌باشند. گرچه عوامل مختلفی ممکن است در بروز چنین مشکلاتی مطرح گردند ولی مهمترین عامل مطرح شده وجود یک الگوی ژنتیکی ناشناخته‌ای است که بحث پیرامون آن همچنان ادامه دارد. بر اساس گزارشات محققین سایر کشورها شایع‌ترین دندانهایی که دچار چنین عارضه می‌گردند دندانهای ثنایای کناری فک بالا و پرمولر دوم فک پایین می‌باشند. اکثریت تحقیقات انجام شده نشان می‌دهد که شیوع عارضه در افراد مؤنث بیشتر از افراد مذکر است ولی تحقیقاتی نیز وجود دارند که نشان می‌دهند شیوع عارضه در دو جنس تفاوتی با یکدیگر ندارند.

پژوهش حاضر جهت ارائه اطلاعات در زمینه شیوع فقدان مادرزادی دندانها در جامعه مورد مطالعه و همچنین پاسخ به سئوالاتی در زمینه ارتباط وجود نسبت فامیلی بین والدین و شیوع عارضه، سن مادران در زمان بارداری افراد مبتلا و صورت پذیرفته است. با معاینه ۱۱۸۸ دانش‌آموز دوازده ساله قزوین و ثبت اطلاعات مورد نیاز در فرم‌های مربوطه و معاینه وابستگان درجه اول مبتلایان نتایج زیر حاصل گردید.

۱- در مجموع ۳۴ نفر (۲۰ دختر و ۱۴ پسر) مبتلا به فقدان مادرزادی دندانهای مورد مطالعه بوده‌اند.

۲- شیوع عارضه در جامعه مورد بحث ۲/۷۸ درصد بوده است (۳/۸۸ درصد دختران و ۱/۹۸ درصد پسران)

۳- دندان ۲ بیشترین درصد شیوع عارضه را تشکیل می داد و بعد از آن دندانهای ۵ و ۳ و ۴ قرار داشتند.

۴- شیوع عارضه در فک بالا بیشتر از فک پایین بوده است

۵- در ۴۱/۶۶ درصد مبتلایان فقدان دندان پرمولر دوم، دندان مولردوم شیری بصورت Submerge وجود داشت و مهمتر آنکه وجود حالت مزبور در دو جنس اختلاف بارزی داشته است (دختران ۱۴/۵۷٪ و پسران ۲۰٪)

۶- در بررسی حاضر والدین ۳۰/۵ درصد مبتلایان دارای نسبت فامیلی درجه اول بوده اند

۷- ارتباطی بین سن مادران در زمان بارداری و شیوع عارضه در کودکان وجود نداشت ولی بیشترین مبتلایان از مادرانی به دنیا آمده بودند که سن آنان در زمان بارداری بین ۲۰-۲۵ سال قرار داشت.

هدف اصلی از این پژوهش تعیین شیوع فقدان مادرزادی دندانهای ۳ و ۴ و ۵ و ۲ در جامعه دانش آموزان ۱۲ ساله قزوین بوده است که بدنبال آن اهداف ویژه ای نیز مد نظر قرار گرفته اند که در فصول بعد در مورد آنها بحث شده است.